



# CreatorPro M17 A12UIS-085

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nummer       | 0017L4-085                                                                       |
| Prozessor            | Intel® Core™ i7-12700H Prozessor<br>(14-Kern, bis 4,70 GHz, 24 MB SmartCache)    |
| Betriebssystem       | Windows 11 Pro                                                                   |
| Bildschirm           | 43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare                                           |
| Native Auflösung     | Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)                                                    |
| Panel-Technik        | Wide View (IPS-Level), 144 Hz                                                    |
| Grafik               | NVIDIA RTX™ A1000 Laptop GPU                                                     |
| Grafikspeicher       | 4 GB GDDR6 VRAM                                                                  |
| GPU-Takt             | bis zu 1.435 MHz                                                                 |
| Arbeitsspeicher      | 32 GB DDR4-3200 (2x 16 GB Dual-Channel)                                          |
| Speicherslots        | 2x SO-DIMM für bis zu 64 GB                                                      |
| Festplatte (SSD)     | 1 TB (M.2 PCIe NVMe)                                                             |
| Steckplätze (gesamt) | 1x M.2 PCIe 4.0 x4                                                               |
| USB-Ports (gesamt)   | 4x                                                                               |
| USB-Ports (Typ-C)    | 1x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)                                              |
| USB-Ports (Typ-A)    | 2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps),<br>1x USB 2.0                               |
| Netzwerk             | GBit/s LAN, 10/100/1000                                                          |
| WLAN                 | 802.11ax (Wi-Fi 6)/ac Wave 2/a/b/g/n<br>(Intel® Wi-Fi 6 AX201)                   |
| Bluetooth            | Bluetooth® 5.2                                                                   |
| Monitorausgänge      | 1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz)                                                       |
| Audio-Anschlüsse     | Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-<br>Anschluss für CTIA & OMTP Headsets) |
| Webcam               | HD (720p mit 30 fps)                                                             |
| Kartenleser          | –                                                                                |
| Soundsystem          | Stereo-Lautsprecher                                                              |
| Tastatur             | 99 Tasten mit extra Nummernblock                                                 |
| Tastatur-Beleuchtung | Einfarbig, Weiß                                                                  |
| Touchpad             | Multi-Touch (105 x 65 mm) mit<br>Gestensteuerung (Precision Touchpad)            |
| Sicherheit           | TPM 2.0, integrierter Fingerabdruckleser<br>(FIDO2 Authentifizierung)            |
| Kühlung              | Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung                                                  |
| Akku                 | 3 Zellen Li-Polymer, 53,5 Wh (integriert)                                        |
| Netzteil             | 180 Watt (extern, 90-264 Volt)                                                   |
| Maße (B x T x H)     | 398 x 273 x 25,9 mm (ohne Füße)                                                  |
| Gewicht (inkl. Akku) | 2,67 kg                                                                          |
| Farbe                | Schwarz (Core Black)                                                             |
| Herstellergarantie   | 3 Jahre mit Pick-up & Return Service                                             |
| Software             | MSI Software-Paket inkl. MSI Center Pro                                          |
| EAN-Code             | 4719072953010                                                                    |
| Variante             | 9S7-17L432-085                                                                   |

## CreatorPro M17 - Workstation-Leistung für Profis

Starke Leistung für professionelle Herausforderungen vereint mit extra Mobilität und edlem Look: Der CreatorPro M17 präsentiert sich als universell einsetzbares Kraftpaket, das Anwendungen aus den Bereichen Konstruktion, Design und Digital Content Creation in Schwung bringt. Der Workstation-Laptop wird angetrieben vom schnellen Intel® Core™ i7 Prozessor der 12. Generation und der leistungsstarken professionellen NVIDIA RTX™-Grafik. Der große 17,3"-Wide-View-Bildschirm mit flimmerfreier 144-Hz-Technik sorgt für Komfort beim Arbeiten. Highlights wie das schnelle und stabile Wi-Fi-6-Funknetzwerk, der integrierte Fingerabdruckleser und die weiß beleuchtete Tastatur mit extra Ziffernblock runden das Angebot ab. Über die NVIDIA RTX™ Plattform und die enge Kooperation von MSI mit den führenden Lösungsanbietern bieten die Workstation-Laptops zahlreiche ISV-Zertifizierungen, die den zuverlässigen Betrieb sichern.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der 12. Generation
- Windows 11 Pro
- Professionelle NVIDIA RTX™ Laptop GPU
- 17,3"-Full-HD-Bildschirm mit flimmerfreier 144-Hz-Technik
- Schnelles PCI-Express SSD-Systemlaufwerk
- Cooler Boost 5-Dual-Kühlung für starke Performance
- Weiß beleuchtete Komfort-Tastatur mit extra Ziffernblock
- Authentifizierung per integriertem Fingerabdruckleser
- Schnelles WLAN nach modernem Wi-Fi-6-Standard
- Schlankes und leichtes Gehäusedesign
- ISV-zertifiziert für führende Anwendungsprogramme
- Geprüfte Zuverlässigkeit nach Militärstandard MIL-STD-810G
- MSI Center Pro für einfache Systemoptimierung





## MSI CreatorPro M17 – Highlights



### MOBILE WORKSTATION LEISTUNG

Der CreatorPro M17 steht für starke Workstation-Leistung im mobilen Format. Workflows mit Profianwendungen aus den Bereichen Konstruktion und Digital Content Creation erhalten neuen Schwung. Die professionelle NVIDIA®-Grafiklösung sorgt für Schnelligkeit und Zuverlässigkeit.



### MULTI-CORE NEU DEFINIERT

Der Intel® Core™ Mobil-Prozessor der 12. Generation definiert die Multi-Core-Leistung für Laptop-PCs völlig neu. Das auf dem neuen Intel 7-Prozess basierende Design bringt zwei Arten von spezialisierten Kernen zusammen, um überlegene Performance zu bieten.



### NVIDIA RTX™ PROFI-GRAFIK

Echtzeit-Raytracing, KI-beschleunigte Rechenleistung und Hochleistungsgrafik: Ob Sie innovative Produkte entwickeln, fesselnde Geschichten erzählen oder die Städte der Zukunft gestalten – mit den professionellen Lösungen von NVIDIA RTX™ gelingt es Ihnen besser und schneller.



### ISV ZERTIFIZIERT

MSI kooperiert eng mit den führenden Software-Anbietern, um das reibungslose und zuverlässige Zusammenspiel der professionellen Anwendungsprogramme von Anbietern wie ANSYS, Autodesk, Dassault, oder Siemens mit den MSI Workstation-Notebooks sicherzustellen.



## FÜR MOBILE WORKFLOWS

Dank portablem Design begleitet der CreatorPro M17 unterwegs bequem zur Präsentation beim Kunden, ermöglicht das Weiterarbeiten auf der Dienstreise oder geht mit zur Vorlesung an die Universität. Der edle und schlanke Look in Core Black sorgt für einen stilsicheren Auftritt in jeder Situation.



## ÜBERZEUGENDE MERKMALE

Die WLAN-Verbindung nach fortschrittlichem Wi-Fi 6 Standard sorgt für höchste Datenraten und mehr Stabilität. Mit der »MSI Center Pro«-App gelingt die Systemüberwachung und Optimierung besonders einfach. Tests auf Basis von Militärstandards belegen den hohen Qualitätsanspruch der MSI-Laptops.



## KONTAKTFREUNDLICH

Am Laptop finden sich alle wichtigen Anschlüsse: Neben drei Typ-A-USB-Buchsen steht auch ein USB-Anschluss im neuen praktischen Typ-C-Format bereit. Per HDMI® lässt sich die Arbeitsfläche auf einen zweiten Bildschirm erweitern und der Headset-Ausgang überzeugt mit Hi-Res-Audio-Qualität.